 ms	

Application No.	Applicant(s)	
09/902,703	FUKAWA, KIMIHIKO)
Examiner	Art Unit	
Houshang Safaipour	2622	

4	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
o	Objected

		Ь	L				J			
Cla	im	, -				Dat	e		_	\neg
Final	Original	-Phr/2								
	1	1	\vdash	┢╾	\vdash	H	H	-	┢	H
	1 2 3 4 5	\vdash		1	Ħ	t	t	1	\vdash	H
	3	1			T .	\vdash				П
	4	V			T	T	T	1		П
	5	フ	Τ		İ	T	1		T	П
	6	7						Г	T	П
	7	1							Ì	
	8	_	L							
	9	7	<u> </u>							\square
	10	1	ļ	L	L	L	L	L	乚	Ц
	11	V	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		┖	Ц
	12	Γ,	<u> </u>	<u> </u>	┞	┡	<u> </u>	<u> </u>	╙	Ш
L	12 13 14 15 16	<i>\\\\</i>	 -	<u> </u>	1	!	₩	ļ	<u> </u>	Н
	14	1		\vdash	_	▙	▙	<u> </u>	ļ	Н
	15	-	┝	\vdash	├	├—	Ͱ	├	├-	Н
	17	V	-	_	├	┝	⊢	⊢	├-	$\vdash\vdash$
	12	7	 	-	⊢	┢╌	 	-	⊢	Н
	18 19	7	<u> </u>	\vdash	\vdash	┼─	┢	⊢	┝	Н
	20	7	-		┢┈	╁	⊢		├	Н
	21	0	┢	-	┢	╁	╁	┢	\vdash	Н
	22	7			┢	H	╁	-		Н
	23	1	┢╾	┢	\vdash	\vdash	╁─	-		Н
	24	7			1	 	t		 	H
	25	1			Г					П
	26	1		\vdash	Г		Т			П
	27	1								П
	28									
	29									
	30	$oxed{oxed}$			L_	L				
	31	L			L	<u> </u>	_		L_	Ш
	32 33				_	_	_	L	L.	Ш
	33	Ш		_	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	_	Ш
	34	_			ļ	<u> </u>	_	L	_	Ш
	35 36				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ
	37	Н		_		┝	-	_	-	Н
	38	Н			⊢	\vdash	┢	_		Н
	39	Н			⊢	-	\vdash	⊢	├	Н
	40	Н			 	-		-		Н
-+	41				┢	\vdash	-	-	H	Н
	42	Н		Н	┪		\vdash	_	\vdash	\dashv
T	43					Т	Т			H
	44				Т				П	\sqcap
T	45				Т				П	\square
	46									
	47									
I	48									
	49									
	50	П								

Cla	aim					Dat	е							
	T													
Final	Original													
	51													
	52	L	_	L	L	乚								
	52 53			L						Ι				
	54		Ι	Π			Π	Π	Γ	Γ				
	55					Π	Π	Ī	Π	Г				
	56						Ì							
	57		Π	П			Π	Ī						
	58		Ī	П	Г			Ī		Г				
	59	П								Г				
	60	П	Ī						Π					
	61		П		Π									
	62					Г								
	63	Γ												
	64													
	65								Г					
	66	L	L	L	\Box		L^-		\Box					
	67													
	68									Γ				
	69													
	70													
	71													
	71 72 73		<u> </u>											
	73			L										
<u> </u>	74 75		$oxed{oxed}$			L	_							
	75	L	<u></u>	┖			L		$oxed{oxed}$	L				
	76 77	┖	$ldsymbol{f eta}$	_	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
<u></u>	77	L	<u> </u>	<u> </u>	L		L		_	<u>L</u> _				
	78	L	_	L	┖	_	L	_	L	<u> </u>				
	79	_	_	Ļ	L	L	<u> </u>		L.	_				
	80	<u> </u>		L	_	_	L	L	L	L				
<u> </u>	81			<u> </u>	_	<u>L</u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	L	ļ				
	82		<u> </u>	L	L	_	_			L				
	83	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	L				
⊢ —	84	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	85	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_				
<u> </u>	86	_	Ь_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞—	<u> </u>	<u> </u>					
<u> </u>	87	 	<u> </u>	_	<u> </u>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare				
—	88	<u> </u>	 	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_				
<u></u>	89	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
-	90	├	 	\vdash	\vdash	├_	<u> </u>	<u> </u>	⊢_	<u> </u>				
	91	<u> </u>	├—	<u> </u>	├	!	—	<u> </u>	⊢	Н				
<u> </u>	92	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 	Щ				
	93	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$				
\vdash	94	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>				
\vdash	95	\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н				
$\vdash\vdash\vdash$	96 97	\vdash		H		<u> </u>	<u> </u>	 	⊢	Н				
$\vdash\vdash$	98		-	\vdash		_	<u> </u>	-	-	\vdash				
\vdash	99	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	H	-		$\vdash\vdash$				
\vdash	100	Щ	<u> </u>	\vdash		\vdash	-	_	\vdash	\vdash				

Cla	im									Claim Date Claim											Date													
riidi	Original	Prile										Final	Original											Final	Original									
	1	1	_		L		Ļ	L					51												101							\Box		
	2	-	_	L	ļ.,	╄	↓_	\perp		_	ļ		52		_		_	_	_	_	_				102					Ш	Ш	\Box		╝
_	3		_	ļ_	┡	╀	╄	┼	-	Щ	ļ		53		_		_	4	_	4	_		ļ		103		_		Ш	Ш	Ш	Ш	_	
4	4	1	_	<u> </u>	<u> </u>	╀	-	+	\vdash	\dashv	ļ		54	_	_		_	_	_	4	4	_	ļ		104		_		Ш	Ш	Ш	Ш	\dashv	
_	5	7	_	├	-	╀	\perp	╄	\vdash	Щ	ı		55		_		_	4	_	_	4	Ц	ļ		105		_		Ш	Ш	Ш	Ц	凵	
4	6		<u> </u>	├	┝	╀	┼	-	H				56		_	\Box	\dashv	-	_	4	_		ļ		106		_			Ш	Ш	Ш	_	
	7	1	<u> </u>	<u> </u>	┢	╄	+	┼	\vdash	_			57	_	_	-	4	4	_	4	\dashv	_	ļ		107	\Box	4		L.	Ш	Ш	\dashv	_	
_	<u>8</u> 9	_	-	├	┢	╀	+-	╀	\vdash	\dashv	H		58	\dashv	-		_		_	-	\dashv		ŀ		108	_	_			Ш	Ш	\vdash	_	_
-	10	/	 	├	┝	╁	┼-	╁	\vdash	Н	H		59	-		\dashv	-	-		-	\dashv		ŀ		109					\sqcup	Ш	\dashv		
-	11	V	ŀ-	├	┢	╁	╁	╁	\vdash	Н	ŀ		60	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv			\dashv	_	ŀ		110	_	4		<u> </u>	$\vdash \vdash$	Ш	\vdash	_	
\dashv	12	1	├	┢	╁	╁╌	╁	╁	\vdash	\dashv	H		61 62	-	\dashv	\dashv		\dashv	-	\dashv		{	ŀ		111		{		Ш	\vdash	${oldsymbol{\sqcup}}$	\dashv		_
\dashv	13	1	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	+	╁	\vdash	Н	ł		63		\dashv	\dashv	\dashv	+		\dashv	+	\dashv	ŀ		112 113	\dashv	\dashv	_	$\vdash\vdash$	\dashv	Н	,		
\dashv	14	7	-	\vdash	\vdash	\vdash	╁	+	\vdash	Н	ł		64			\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		114	\dashv	-		H	\dashv	Н			
\dashv	15	7	\vdash	\vdash	-	╁	+	\vdash	-	-	ł		65	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	1		115	\vdash			Н	\dashv	┌┤	\dashv	\dashv	\dashv
	16	7	H		┢	╁	+	\vdash	Н		ł	-	66	\dashv	\dashv	\dashv		-	┪	\dashv	\dashv	\dashv	ł		116	-	-	_		\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	긕
┪	17	V	H	 	-	╆	+	+	\vdash	-	ł		67	\dashv	┪		-	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ	-1	ŀ		117	-	-	_		\dashv	\vdash	\dashv	-	긕
\dashv	18	7	<u> </u>	1	H	十	1	+	Н		ł		68	-	-	\dashv	+	\dashv	-	\dashv	\dashv	ᅱ	ŀ	-	118			-		\dashv	\vdash	$\overline{}$	-	\dashv
	19	7	1	\vdash	\vdash	╁╴	+-	╁	H	\dashv	ŀ		69	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		119					\dashv	┌╌┤	\dashv	\dashv	\dashv
7	20	1		\vdash	┢┈	╁╌	✝	\vdash	Н	-	ŀ		70	\dashv	\dashv		-	-+	\dashv	\dashv	-		ŀ		120	\dashv		-		\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
\dashv	21	7		<u> </u>	H	t	╁	t^-	Н		ŀ		71	\dashv			T	\dashv	┪	\dashv	\dashv	⊣	ŀ	-	121	\dashv	_		-	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
\exists	22	7	_	H	H	T	╁	†	H	\dashv	ŀ	\neg	72	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	1		ŀ	-	122		\dashv	_	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
\dashv	23	7	_	┪	H	t	╁	† –	H	\dashv	ŀ		73	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	7	\neg	ŀ	\dashv	123		\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	24	/				1	1	✝	┰		ı		74		寸		\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		124	-	-	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
٦	25	1	 	T	Г	\vdash	†		H	\Box	ı	1	75	\dashv	寸	\dashv	寸	一	\dashv	寸	+	一	- 1		125	\dashv	\dashv	-		\dashv	\dashv	_	\dashv	ㅓ
	26	1	\vdash	T		t	T	T	П	\neg	ı	i	76	_	\dashv	7	寸	\dashv	_	\dashv	1	ᅱ	1	-	126	\dashv	┪	ᅥ	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	27	1				1	1			\neg	Ì		77	\dashv	\neg	\neg	_	寸	寸	7	╛	\dashv	Ì		127		_			_	\vdash	\dashv	\dashv	ᅥ
	28					T	\top	1			Ì	Ì	78	T	ヿ		寸			_	寸		Ì		128	\neg	\neg			\exists	\dashv	\neg	\dashv	ᅥ
	29							T	П	ヿ	ı		79	\exists	一	T	T	\dashv		寸	┪	\neg	Ì		129	\dashv	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	7	\dashv
	30					1	T	T			1	T	80	寸	一	\exists	T	ヿ	7	寸	7		ı	$\neg \neg$	130	\dashv	┪	_		\neg	\dashv	十	\dashv	ᅥ
╗	31					Τ				\neg	ı		81	T	T	_	╗	7	T	寸	┪		ı		131	ヿ	_			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\neg
	32						1			\Box		1	82	寸		\neg			寸	寸	ᅥ	┪	ı	\neg	132	\dashv	7		П	\neg	\exists	\dashv	\dashv	
Ī	33							Π	П				83	T		T	1	寸	\neg	\neg	寸	7	Ì		133	寸				\neg	\dashv	\dashv	ヿ	\neg
╝	34										Ī		84			一	\dashv	↰		\dashv		\neg	ı		134	_	1	┪		寸	\dashv	\dashv	寸	ヿ
	35									\Box	Ī		85	\Box							\dashv	\neg	ı	T	135	\dashv	1			一	一	\dashv	\dashv	ᅱ
\Box	36						$oxed{oxed}$			\Box			86								ヿ		Ī		136	\neg	T				T	T	ヿ	ヿ
	37			<u> </u>	L	\Box		\Box	Ш	\Box			87	\Box				\Box	J	⇉	╛		ſ		137		_1					ightharpoonup	寸	\Box
	38				Ĺ			L	$oxed{\Box}$	_]			88								╛		ſ		138					\Box	一	\dashv	\dashv	ヿ
_	39	Ш			<u> </u>	$oxed{oxed}$	\perp	\perp	Ш	山			89	[\Box	\Box	\Box	\Box	\Box	\Box	\Box				139	\Box	J					J		\Box
4	40				L	╙	<u> </u>		Ш		L		90		\sqcup	\dashv							[140							\Box	\Box	
_	41			Щ	_	<u> </u>	_	igspace	Ш	Ц	L		91	[\Box	_[\perp	[_[\perp	\Box			141	\Box	\Box					\Box	\Box	
4	42					_	<u> </u>		Щ	┙	Ļ		92	\perp					\perp		\perp		Ĺ	l	142						\Box			┒
_	43	\sqcup		Щ	<u> </u>	<u> </u>	₽	 _	\sqcup	\dashv	-		93	_	4		\dashv	_	_[\perp	↲			143	\Box	Ţ				\Box	\Box	\Box	\Box
4	44	\sqcup		Щ	_	<u> </u>	_	\sqcup	$\vdash \downarrow$	_	ļ		94	_	4	_	_	_	_	\perp	_	_			144	_[\perp	_[_]
4	45	\Box		Щ	_	\vdash	<u> </u>	Н	⊢⊢	_	Ļ		95	4	_			\perp	_	\perp	\perp	\dashv	Ţ		145		_[\Box	\Box	
4	46			Щ		_	₩	Ш	Щ	4	L		96	_	4	_	_	\perp	\perp	\perp	_[_		I	146	_[[\Box	\Box	$oldsymbol{\bot}$	\prod		\Box	
4	47	\Box	_	Ш		\vdash	 		Ш	_	-		97		\downarrow	_		_	\perp	\perp	\perp	\Box		[147	\Box	\perp			\Box	\Box	\Box	$oldsymbol{\bot}$	_]
4	48	_				⊢	!	igspace	Ш	_	Ļ		98	_	4	_	_	_	_	_	\perp	\dashv			148	[\perp	\perp	\Box	\Box	\Box	\bot	$oldsymbol{\bot}$	
4	49					<u> </u>	<u> </u>	Н	$\vdash \vdash$	_	ŀ		99	_	4	_	_	\dashv	4	_	_	_			149	\perp	_	_	\Box	_[\bot	\dashv	\bot	
	50					<u> </u>	<u> </u>	L			L		100	\perp	Ц.		\perp L				Ц	┙	L		150	\perp		$_{\perp}$			Ц	丄		